

[Akceptuje](#)

W ramach naszej witryny stosujemy pliki cookies w celu świadczenia państwu usług na najwyższym poziomie, w tym w sposób dostosowany do indywidualnych potrzeb. Korzystanie z witryny bez zmiany ustawień dotyczących cookies oznacza, że będą one zamieszczone w Państwa urządzeniu końcowym. Możecie Państwo dokonać w każdym czasie zmiany ustawień dotyczących cookies. Więcej szczegółów w naszej [Polityce Prywatności](#)

[Portal](#) [Informacje](#) [Katalog firm](#) [Praca](#) [Szkolenia](#) [Wydarzenia](#) [Porównania międzylaboratoryjne](#)
[Kontakt](#)



[Laboratoria](#)
[.net](#)
[Innowacje](#)
[Nauka](#)
[Technologie](#)



[Logowanie](#) [Rejestracja](#) [pl](#)

Newsletter

zapisz się

Naukowy styl życia

Nauka i biznes

- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Informacje](#)

Obiecujące próby leczenia raka trzustki



Szczepionka o nazwie Algenpantucel-L nie chroni przed rakiem trzustki,

jednym z najbardziej śmiertelnych nowotworów złośliwych, lecz mobilizuje układ odpornościowego chorego do niszczenia guza - informuje „HealthDay News”. Pierwsze testy przeprowadzono jednak na małej grupie 70 osób w dwóch ośrodkach w Cleveland: Case Western Reserve University School of Medicine oraz Seidman Cancer Center University Hospitals Case Medical Center.

Szczepionka była podawana w skojarzeniu ze standardową chemioterapią (wykorzystywana przez okres 6 miesięcy) oraz zabiegiem operacyjnym (u niektórych chorych stosowano także radioterapię). Dopiero zastosowanie wszystkich tych metod opóźniło wystąpienie nawrotów choroby i średnio o 3 miesiące przedłużało ich życie. Dr Jeffrey Hardacre, który kieruje badaniami, zastrzega, że nie można jeszcze powiedzieć, czy szczepionka na raka trzustki jest skuteczna. Ustalenie tego będzie możliwe dopiero za kilka lat, po zakończeniu kolejnej fazy badań klinicznych, jakie już prowadzone są na 700 chorych w 50 placówkach. Badacze z Mayo Clinic w Jacksonville poinformowali, że do wczesnego wykrywania raka trzustki zastosowali metodę mało inwazyjną, będącą połączeniem spektroskopii polaryzacyjnej z endoskopem. Z pierwszych prób wynika, że umożliwia ona zaobserwowanie wczesnych zmian nowotworowych w trzustce, niedostępnych innymi metodami.

Wadą tej metody są częste tzw. fałszywie pozytywne wyniki badania, gdy sugeruje ono, że może rozwijać się w trzustce guz, czego nie potwierdzają kolejne, bardziej inwazyjne badania, takie jak biopsja (pobranie fragmentu tkanki). Jeszcze w tym roku w USA i Europie planowane są badania z użyciem spektroskopii polaryzacyjnej na 600 osobach.

Źródło: www.naukawpolsce.pap.pl

<https://laboratoria.net/aktualnosci/13456.html>



12-05-2026

Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości

Najlepsze pomysły łączące naukę z biznesem.



12-05-2026

[Kleszcz to tylko pośrednik](#)

Krętki Borrelia to częściowo „prezent” od gryzoni i ptaków



12-05-2026

[Jak rower zmienił świat](#)

Od drewnianej „maszyny biegowej” do emancypacji robotników i kobiet



12-05-2026

[Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji...](#)

Utworzą obserwatorium do badania fal grawitacyjnych.



12-05-2026

Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością

Samotność ma liczne negatywne skutki zdrowotne.



12-05-2026

Norowirusy - biegunka brudnych rąk

Przenoszone drogą pokarmową norowirusy wywołują gwałtowne wymioty.



12-05-2026

Rak nie jest wskazaniem do przedwczesnego rozwiązania ciąży

W czasie ciąży można bezpiecznie prowadzić odpowiednie leczenie onkologiczne.



12-05-2026

Zakażenia w chirurgii to coraz większy problem

Konieczne jest wdrożenie skutecznego systemu opieki nad pacjentem.

Informacje dnia: [Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości Kleszcz to tylko pośrednik Jak rower zmienił świat Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji kosmicznej](#) [Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością](#) [Norowirusy - biegunka brudnych rąk](#) [Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości Kleszcz to tylko pośrednik Jak rower zmienił świat Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji kosmicznej](#) [Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością](#) [Norowirusy - biegunka brudnych rąk](#) [Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości Kleszcz to tylko pośrednik Jak rower zmienił świat Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji kosmicznej](#) [Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością](#) [Norowirusy - biegunka brudnych rąk](#)

Partnerzy